Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り冝言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and cilizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、成いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	INFORMATION RECORDING/ READING HEAD
	AND INFORMATION RECORDING/
	REPRODUCING APPARATUS
上記兒明の明細書はここに添付されているが、下記の都がチェック されている場合は、この阻りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出願され、	M was filed on 05/12/2003
この出願の米国出願番号またはPCT国際出顧番号は、 であり、且つ	as United States Application Number or
の日に補正された出願(該当する場合)	PCT International Application Number PCT/JP2003/01-562 was amended on
*	(if applicable).
	·
私は、上記の徳正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
+	. •
3.1 12 12 12 12 12 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	
私は、達邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 生について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出顧または発明者証の 出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5 編第365条 (a)によるPCT国際出版について、 岡第119条 (a) ·(d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出顧の出顧日よりも前の出願日を有する外国での 特許出販または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box. any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the

		application for which priority is claim	med.
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顕			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-361180	Japan	12/12/2002	ほんはエガなし
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(因名)	(出頭日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかな	はる米国仮特許出版についても、その米	I hereby claim the benefit under Tit	le 35, United States Code. Section onal application(s) listed below.
国法典第35編119条 (e)項	の利益を主張する。	119(e) of any United States provision	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filling Date)
(出願番号)	(出窗日)	(出版番号)	(出顧日)
奥第35編第120条に基づく なるPCT国際出版、本出版 を主張第第112条にの 第35編第 112条 1段にの アCTと本語の出版に規い 出版日と本語の出版では はないた情報で、連邦規則法典第	なる米国出頭についても、その米国法 利益を主張し、又米国を指定づく利益 を主張し、又米国を指定づく利益 特許の関第365条 (c) には基づく利益 特許計な総様で、米国出版政策 をいる、その先行は、その先行は ない場合際出版日との間の定義 ない場合の出版日との間で で、たびは、 で、では、 で、で、で、で、で、ののので、 で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、	I hereby claim the benefit under Titt 120 of any United States application International application designating and, insofar as the subject matter of application is not disclosed in the printernational application in the mann of Title 35, United States Code Section disclose information which is matter Title 37, Code of Federal Regulation available between the filling date of International or PCT International filing disclose informational filing disclosed in the property of the property o	n(s), or 365(c) of any PCT the United States, listed below reach of the claims of this for United States or PCT there provided by the first paragraph for 112, I acknowledge the duty for all the prior application and the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abar	ndoned)
(出願番号)	(出頭日)	(現況:特許許可、係屆中、总	(某)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abar	ndoned)
(出願番号)	(出頭日)	(現況:特許許可、係屆中、於	(菜)
且つ情報と信ずることに基づく を宜言し、さらに、故意に虚偽 第18掲第1001条に基づき、 こより処罰され、またそのよう:	身の知識に係わる腹述が真実であり、 腹迷が、真実であると信じられることの腹述が、真実であると信じられることの 原述などを行った場合は、米国法典、 罰金または拘禁、若しくはその固方 な故意による虚偽の腹述は、本田顧ま ななる特許も、	I hereby declare that all statements r knowledge are true and that all state and belief are believed to be true; an were made with the knowledge that like so made are punishable by fine of Section 1001 of Title 18 of the United	ments made on information of further that these statements willful false statements and the or imprisonment, or both, under

「陳述が行われたことを、ここに宜甘する。

willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

(Supply similar Information and signature for third and subsequent

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31:02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

a 15	·
任状: 私は本出頭を審査する手腕を行い、且つ米団全ての薬器を遂行するために、記名された発明者とした及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番と)	T. FEO# the following attempteds and/or accounts this
類送付先	Send Correspondence to:
	Customer Number 23117
	••
通電話連絡先:(氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
	·
4 4 1 1 20 19 117 4 or 4	
催一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
N H	Takanori MAEDA
税明者の署名 日付	Inventor's signature Date
生所	Residence Residence
	Residence
	Saitama, Japan
国籍	Saitama, Japan
JA .	Saitama, Japan Caizenship Japanese
	Citizenship Japanese Post Office Address C/O PIONEER CORPORATION, SOUGOU Kenkyusho
# 16 0 G #	Catizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-
節便の預先	Citizenship Japanese Post Office Address C/O PIONEER CORPORATION, SOUGOU Kenkyusho
部便の冠先 第二共同発明者がいる場合、その氏名	Caizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima- Saitama 350-2288 Japan Full name of second joint inventor, if any Atsushi ONOE
郎使の冠先 第二共同発明者がいる場合、その氏名	Catizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima- Saitama 350-2288 Japan Full name of second joint inventor, if any Atsushi ONOE Second inventor's signature Oate
第使の宛先 第二共同発明者がいる場合、その氏名 第二共同発明者の著名 日付	Catizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima- Saitama 350-2288 Japan Full name of second joint inventor, if any Atsushi ONOE Second inventor's signature Catava Address Oate Catava Address Catava Address Comporting Post Office Address Post Office Address Post Office Address Post Office Address Comporting Post Office Address Post Office A
部便の宛先 第二共同発明者がいる場合、その氏名 第二共同発明者の署名 日付	Catizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima- Saitama 350-2288 Japan Full name of second joint inventor, if any Atsushi ONOE Second inventor's signature Date
郎使の宛先 第二共同発明者がいる場合、その氏名 第二共同発明者の著名 日付 住所	Catizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima- Saitama 350-2288 Japan Full name of second joint inventor, if any Atsushi ONOE Second inventor's signature Catava Marchael Catava Marchae
部使の宛先 第二共同発明者がいる場合、その氏名 第二共同発明者の著名 日付 住所	Catizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima- Saitama 350-2288 Japan Full name of second joint inventor, if any Atsushi ONOE Second inventor's signature Onte Contained Residence Saitama, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Citizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-: Saitama 350-2288 Japan Full name of second joint inventor, if any Atsushi ONOE Second inventor's signature Oate Citizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION,
郵便の死先 第二共同発明者がいる場合、その氏名 第二共同発明者の署名 日付 住所	Citizenship Japanese Post Office Address c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-s Saitama 350-2288 Japan Full name of second joint inventor, if any Atsushi ONOE Second inventor's signature Citizenship Japanese Post Office Address

joint Inventors.)

すること)